

ONNINENI ENERGEETIKA VALDKONNA INSENERIA STIPENDIUM

Onnineni inseneria stipendium, mis on ette nähtud ühele Tallinna Tehnikaülikooli inseneriteaduskonnas **Energiatehnoloogia instituudis, Elektroenergeetika ja mehatroonika instituudis või rohelised energiatehnoloogiad erialal õppivale** edukale üliõpilasele, kes soovib saada praktilisi kogemusi Eesti suurimas ehituse eritööde valdkonna tehnilise hulгимүүgi ettevõttes, tutvudes päikeseelektri, automaatika ja elektri valdkonna kaasaegsete lahendustega ja maailma tipp tehnoloogia tootjatega ning suheldes suurprojektide kavandamise faasis Eesti juhtivate eritööde ettevõtetega.

1. Kandidaadilt ootame järgmisi valmisolekuid ja eeldusi:
 - immatrikuleeritud Tallinna Tehnikaülikooli ja ei viibi taotluse esitamise hetkel akadeemilisel puhkusel;
 - õpingusoorituse maht taotluse esitamise päevaks vähemalt 30 EAP;
 - hea õppeedukus, hea või väga hea kaalutud keskmine hinne;
 - aktiivne eluhoiak ja soov õppida valdkonna praktikutelt;
 - eesti keele oskus vähemalt C1 tasemel.
2. Stipendiaadil on soovi korral võimalus teha koostööd ettevõttega Onninen AS; täpne koostöövorm selgub suhtlusel ettevõttega.
3. Stipendiumi allikaks on stipendiumi rahastaja poolt Tallinna Tehnikaülikooli Arengufondile ülekantav summa.
4. Stipendiumi suurus on **2000 eurot** ning see makstakse välja ühes osas.
5. Stipendiumi taotlemine ja määramine toimub avaliku konkursi korras. Konkurss kuulutatakse välja ülikooli erinevates infokanalites.
6. Stipendiumi taotlemiseks tuleb kandidaatidel esitada Arengufondi juhatusele:
 - Video (3-5 min), kus taotleja tutvustab ennast juhindudes järgnevatest küsimustest:
 - Millised koostöö mõtted on Sul seoses Onnineniga?
 - Kuidas aitaks Onnineni toetus sul oma eesmäärke saavutada?
 - Kas ja millega oled ülikoolis silma paistnud eriala edendamisel?
 - Essee ühel kahest teemast:
 - „**Taastuvenergeetika võidukäik kui energiajulgeoleku ja taskukohase elektri tagaja**” - võib keskenduda sellele, kuidas kohalik taastuvenergia (päike, tuul, biomass, hüdroenergia jm) vähendab sõltuvust imporditud fossiilkütustest, suurendab

varustuskindlust ja aitab stabiliseerida elektri hinda. Samuti võib tuua näiteid Euroopa ja Eesti kontekstist.

- **„Tehnoloogia areng kui rohepöörde kiirendi“** – võib arutleda, kuidas uued lahendused (energiatalletus, nutikad võrgud, elektritransport, tehisintellekt, digitaliseerimine) võimaldavad vähendada CO₂ heidet, suurendada energiatõhusust ning muuta roheüleminekut realistlikumaks ja inimeste jaoks mugavamaks.
 - *Curriculum Vitae*,
 - õpingutulemuste väljavõte (dekanaadist).
- 7.** Arengufondi juhatus registreerib stipendiumi taotlemiseks esitatud avaldused ja korraldab dokumentide edastamise rahastajale. Rahastaja võib soovi korral kohtuda stipendiumi taotlejatega enne stipendiaadi väljavalimist.
- 8.** Stipendiaadi kinnitab Arengufondi juhatus rahastaja ettepanekul.
- 9.** Stipendium makstakse välja stipendiaadi poolt Arengufondi juhatusele teatatud pangaarvele.
- 10.** Võimalikud stipendiumi määramisega seotud probleemid lahendab Arengufondi juhatus ja nõukogu.

KANDIDEERI